

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

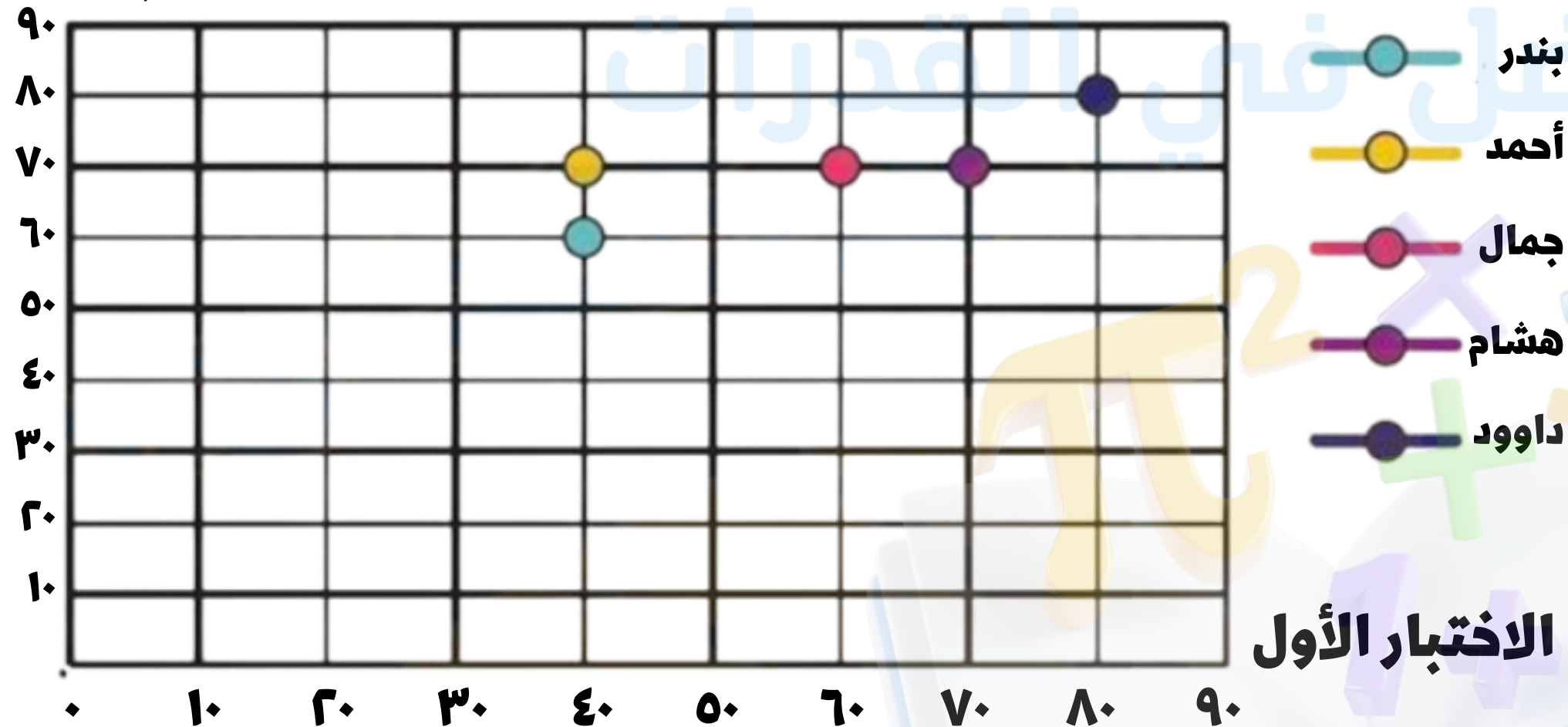
أستاذ عوض فضل

الملف المائة وأربعة عشر
{غير محلول}



سؤال 1

الاختبار الثاني



من الطالب الذي حصل علي أقل درجتين في الاختبارين؟

أ أحمد ب جمال

ج داوود د بندر

0536579308

إذا كان $s = ص$ ، $(س + ص)^2 = ٣٦$

أوجد قيمة

$$\sqrt{\frac{س}{ص} + ١٥}$$

أ ٨

ب ١٠

ج ١٦

د ١٧

0536579308

إذا كان $\frac{\text{س} + ٣}{\text{ص} - ٣} = ١ -$ ، أي الآتي صحيح؟

- أ $\text{س} < \text{ص}$ ب $\text{س} = \text{ص}$ ج $\text{س} = - \text{ص}$ د $\text{س} > \text{ص}$

0536579308

عوض، فضل، في القدرات
إذا كان $3^3 = 3 \times 9 \times 3$ ، أوجد قيمة هـ؟

أ ٣

ب ٦

ج ٩

د ١٢



0536579308



إذا كان مساحة النجمة تساوي ثلث
مساحة الدائرة، فما اقرب قيمة لنسبة
مساحة النجمة الي مساحة الدائرة؟

أ ٠,٢٥

ب ٠,٥٠

ج ٠,٧٥

د ١

0536579308

إذا كان: $٢,٥$ س = $١٧,٥$ ص ، أوجد قيمة ١٠٠ س

- أ ٨٠٠ ص ب ٧٠٠ ص ج ٦٠٠ ص د ٥٠٠ ص



0536579308

سؤال 7

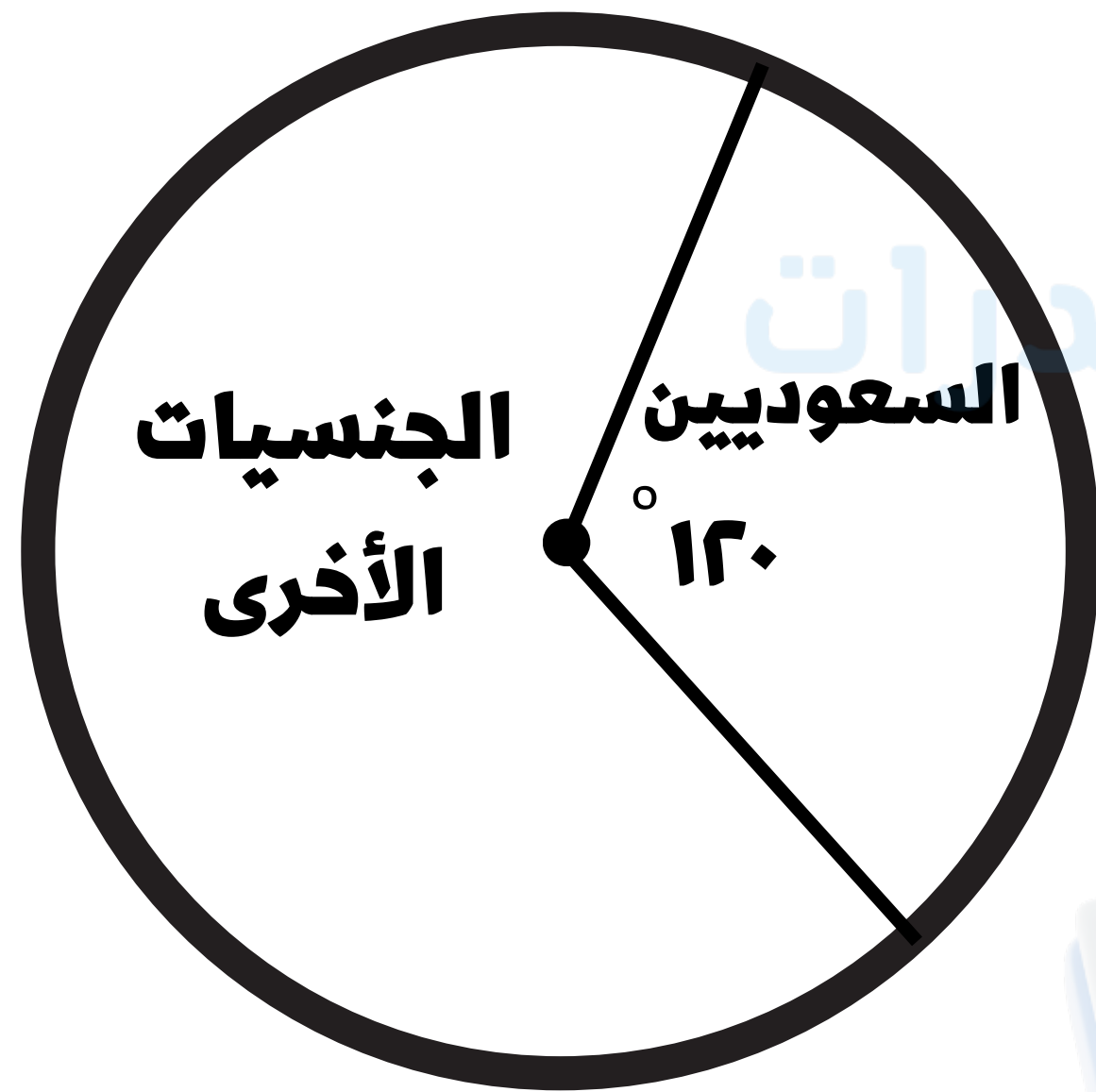
إذا كان عدد موظفين الشركة

٤٢٠ موظف، كم عدد الموظفين السعوديين

اللازم إضافتهم على حساب الموظفين من

الجنسيات الأخرى ليصبحوا نصف عدد

موظفين الشركة؟



أ ٤٠

ب ٧٠

ج ١٠٠

د ١٤٠

0536579308

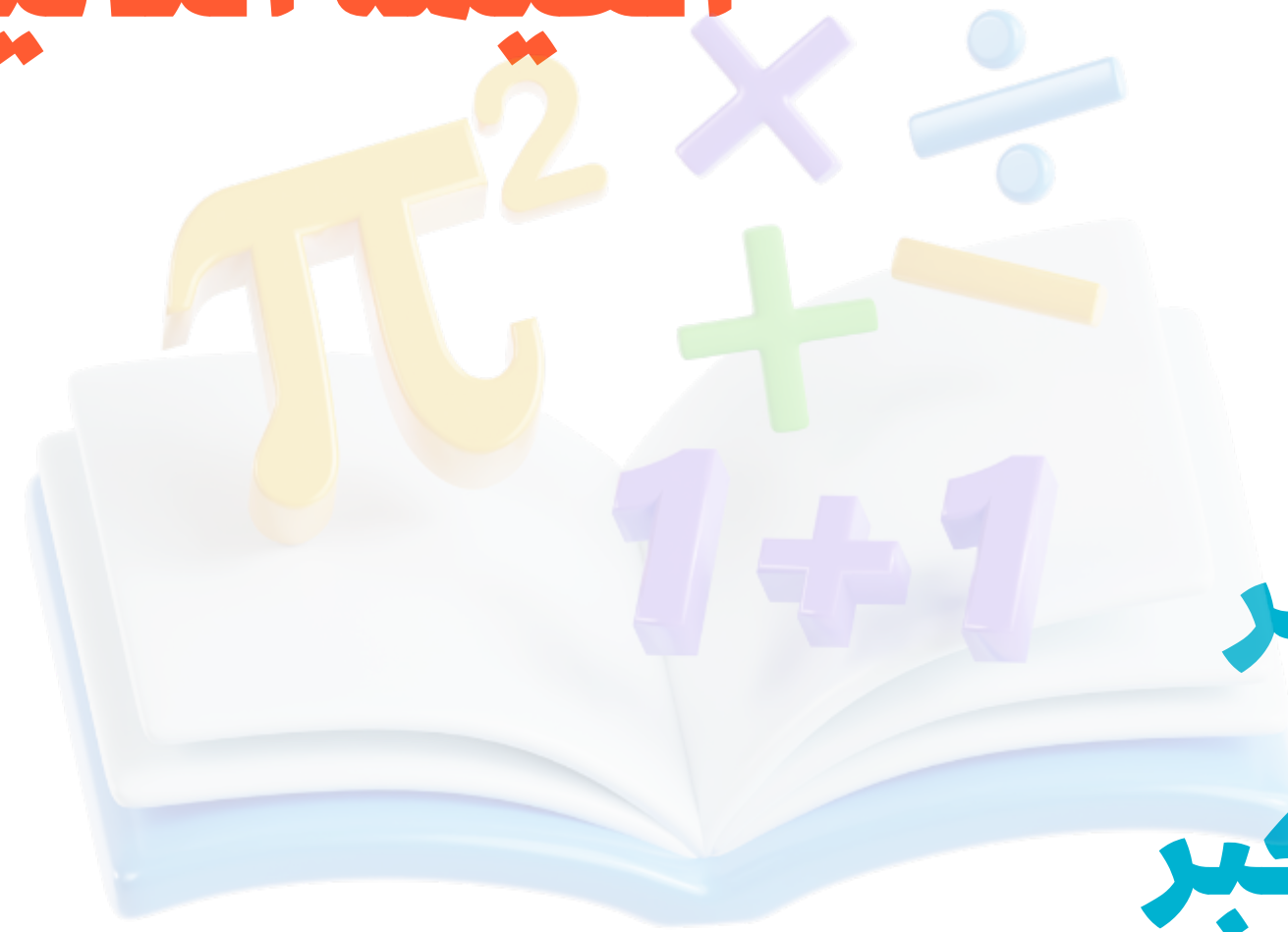
سؤال 8 قارن بين:

$$\frac{3,3}{0,3}$$

- القيمة الثانية :

$$\frac{2,4}{0,2}$$

- القيمة الأولى :



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان: $٤ \times ٨ = ٤$ ^{٢س} ، أوجد قيمة ٤ ^{١٢} ٤ ^{٣س}

د ٢



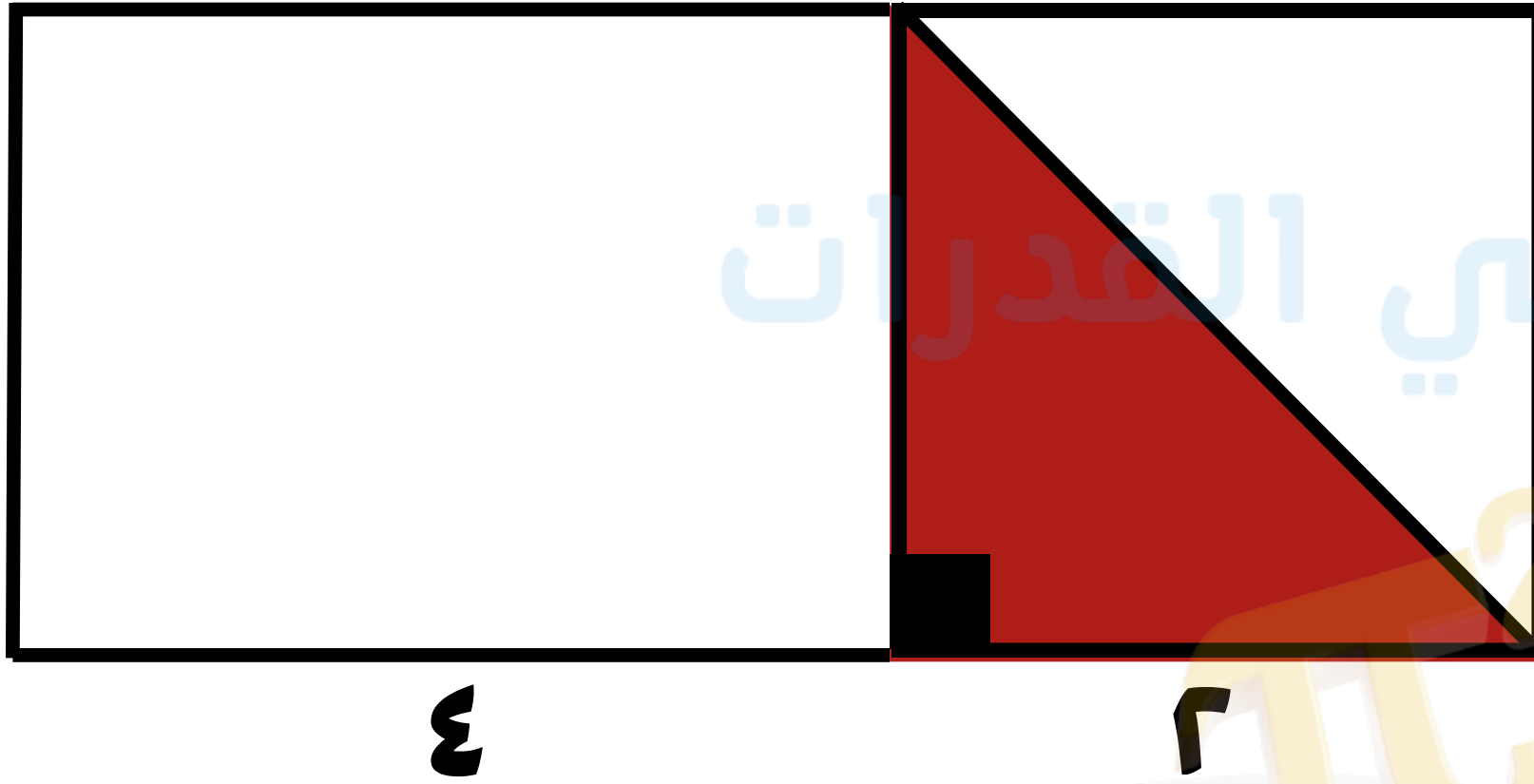
ب ٤

أ ٦

0536579308

سؤال 10

ما نسبة مساحة
المثلث المظلل إلى
مساحة المستطيل؟



أ $\frac{1}{12}$

ج $\frac{1}{4}$

ب $\frac{1}{6}$

د $\frac{1}{3}$

يطوف شخص حول الكعبة ٧ أشواط ، فإذا كان يبعد عن مركز الكعبة ٢٠ م ، احسب المسافة التي قطعها في الطواف علمًا بأن (ط = $\frac{٢٢}{٧}$)

أ ٢٢٠

ب ٤٤٠

ج ٦٦٠

د ٨٨٠

0536579308

سؤال 12 قارن بين:

-القيمة الأولى :

-القيمة الثانية : ١

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



إذا كان الوقت الآن ١٥ : ٤ وحدث خلل في الساعة فأصبحت تتأخر
٦ دقائق كل ساعة، كم الوقت الحقيقي عندما تكون في
الساعة ١٥ : ٩ ؟

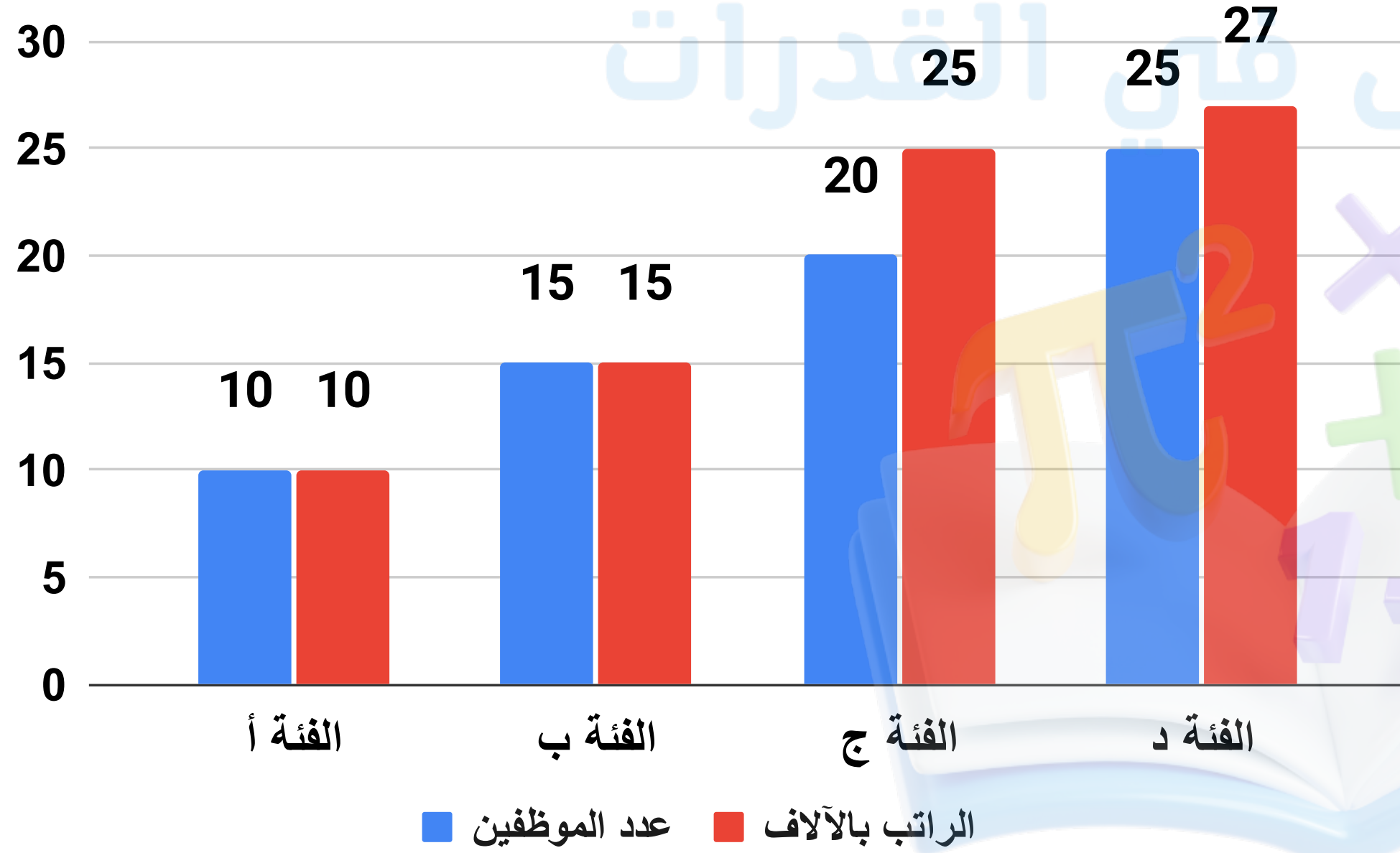
د ١٠ : ٣٠

ب ١٩ : ٤٥ ج ١٥ : ١٠

أ ٩ : ٣٠

0536579308

سؤال 14 إذا وزعت مكافأة ٦٠٠٠٠ ريال على موظفين



الشركة تتناسب مع

مرتباتهم، فكم نصيب

الموظف الواحد في الفئة أ؟

- أ ١٠٠٠
- ب ٤٠٠٠
- ج ٥٠٠٠
- د ٦٠٠٠

0536579308

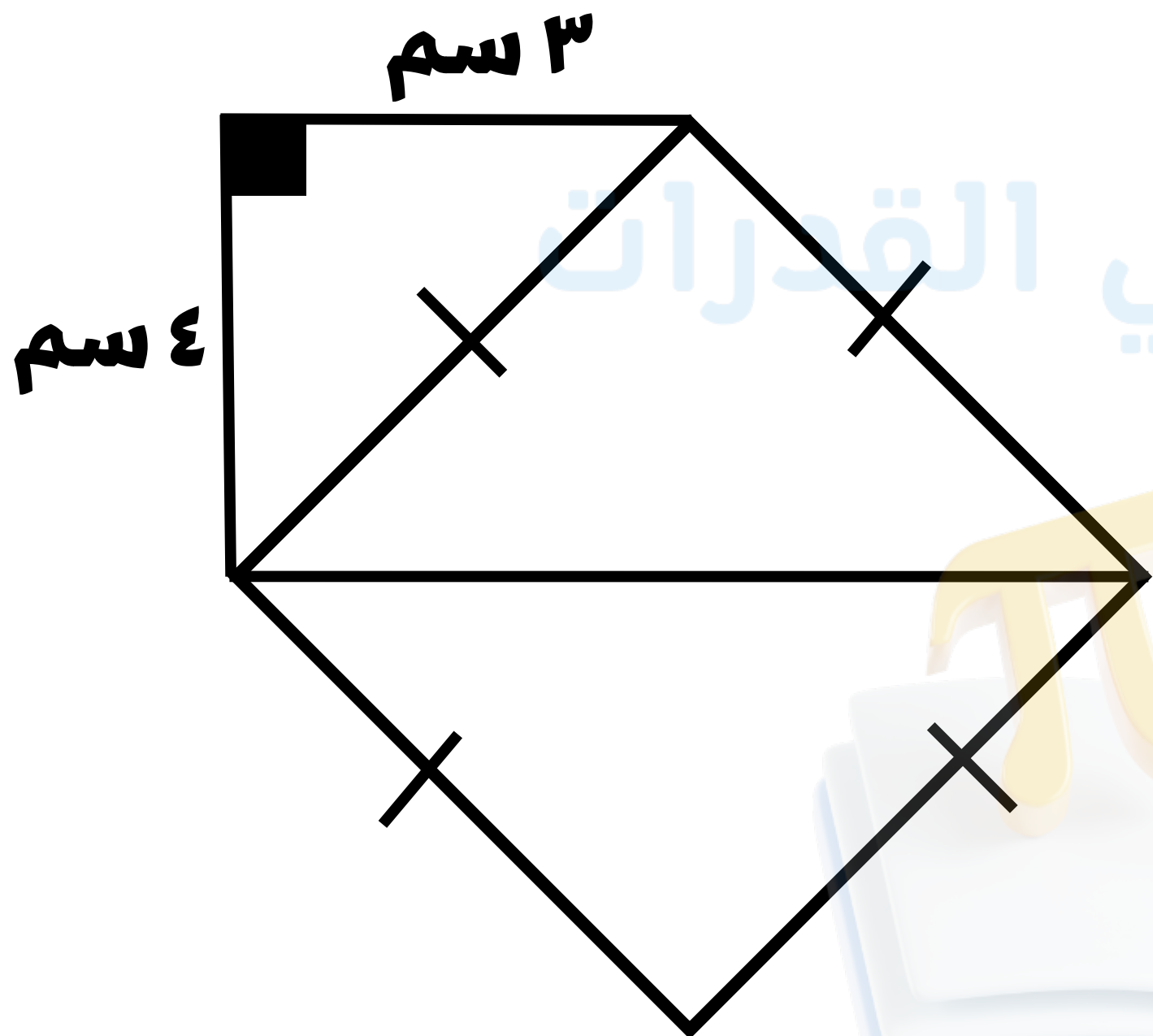
احسب مساحة الشكل

أ ١٤

ب ٢٢

ج ٣٠

د ٣٨



0536579308

طريق فيه ١١ عمود إضاءة والمسافة بين كل عمودين
٤٠ م ، ما المسافة بين أول عمود وآخر عمود؟

د ٤٥٠

ج ٤٠٠

ب ٢٥٠

أ ٢٠٠

0536579308

عُمر خالد قَبيل ٣٠ عام رُبِع عُمر أحمد، إذا كان عُمر أحمد الآن ٥٠ عام، ما عُمر خالد الآن؟

د ٢٠

ج ٢٥

ب ٣٠

أ ٣٥

0536579308

احسب قيمة: $\frac{1}{6} \sqrt[3]{27}$ عوّضه بفضل في القدرات

د ٩

ج $\sqrt[3]{27}$

ب ٣

أ $\sqrt[3]{27}$

0536579308



إذا كان محيط المربع الصغير

يساوي ثلث محيط المربع

الكبير ، أوجد طول د ب

أ ٩

ب ١٢

ج ١٣

د ١٤

0536579308

احسب قيمة: $\frac{1}{4} \times 100\%$ عوض فضل في القدرات

أ ١

ب ٢

ج ٢,٥

د ٢٥



0536579308

مصرف أحمد في ٤ أسابيع ٢٤٠ ريال ، مصرف في الأسبوع الأول ٥٠ % ، كم مصرفه الأسبوعي في الـ ٣ أسابيع المتبقية؟

د ٤٥

ج ٤٠

١+١

٣٥

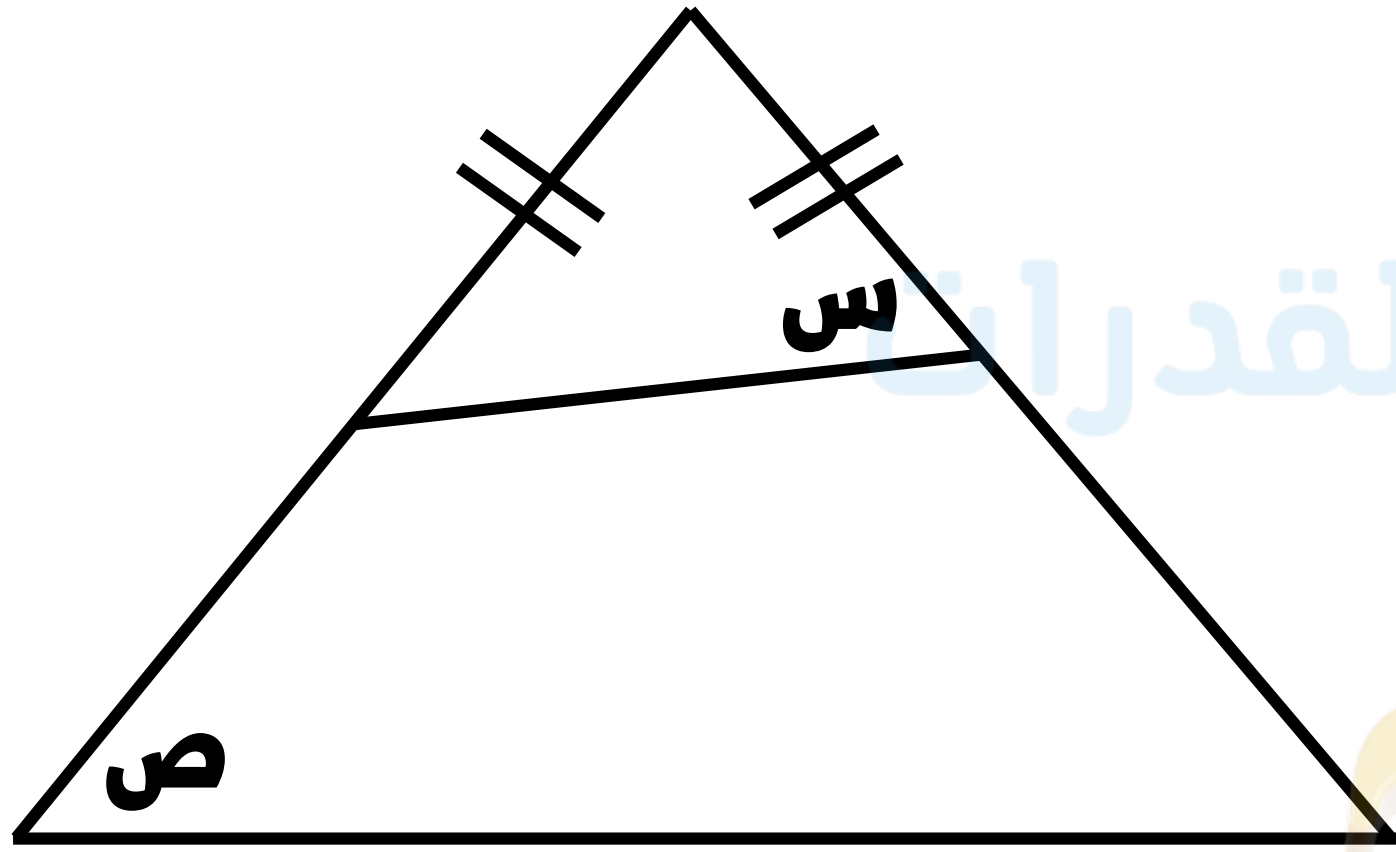
ب

أ ٣٠

0536579308

سؤال 22

قارن بين:



-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص

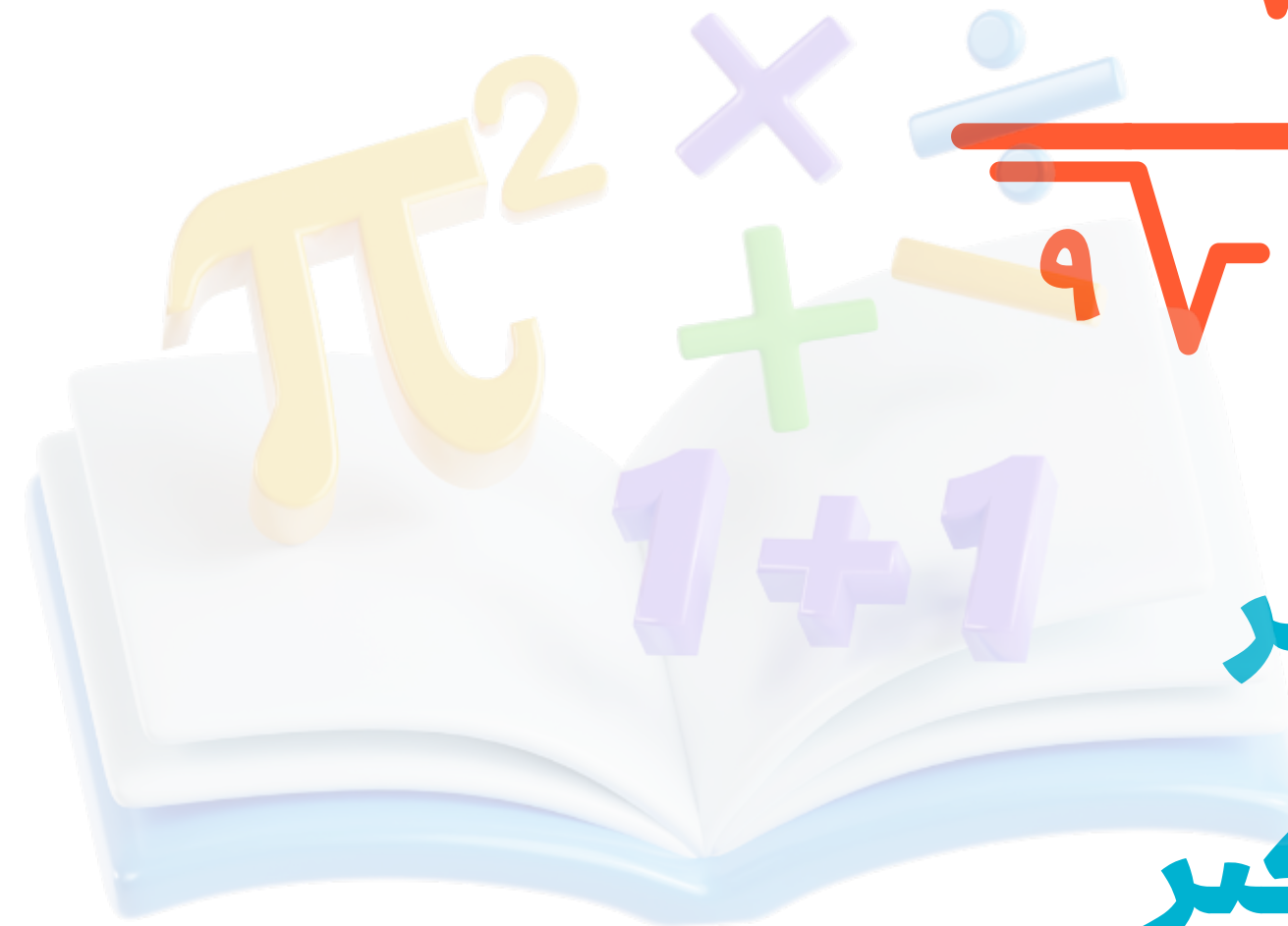
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

عوضه فضل في القدرات

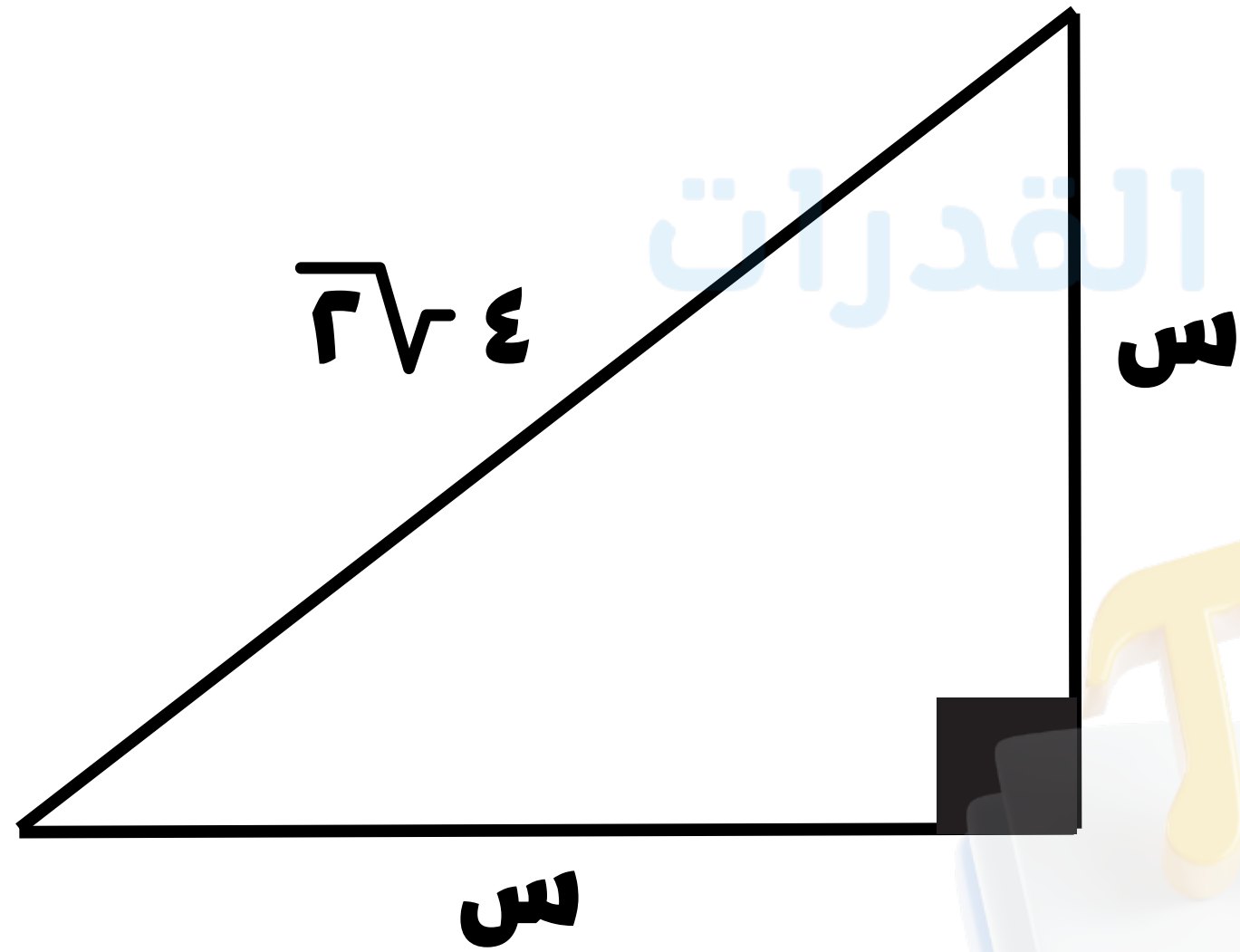
-القيمة الأولى : $\sqrt{9}$ $\sqrt{4}$ -القيمة الثانية : $\sqrt{4}$ $\sqrt{9}$ 

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد قيمة s 

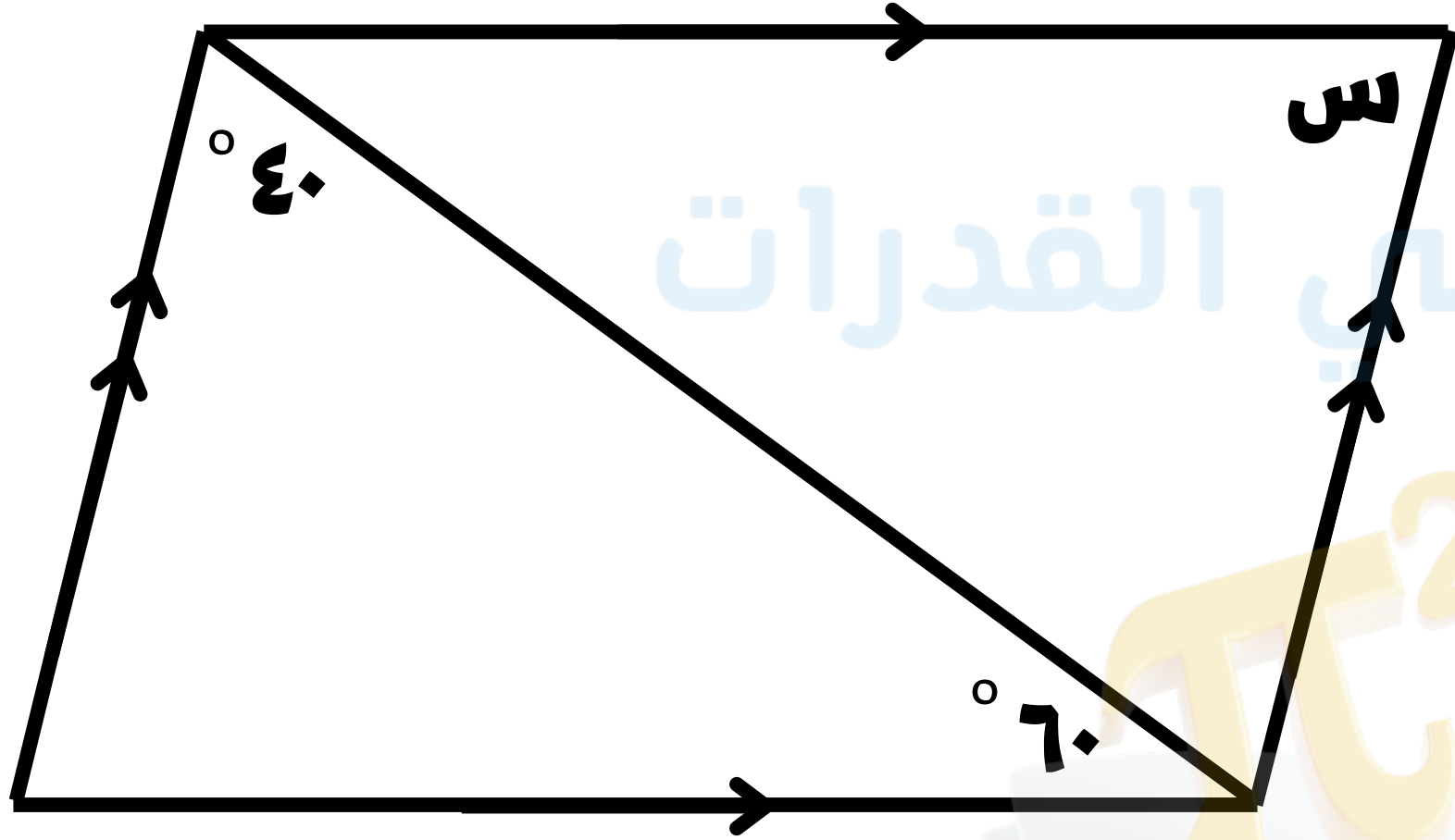
ب ٤

أ ٢

د ٨

ج ٦

0536579308

أوجد قيمة s 

٤٠

أ

٦٠

ب

٨٠

ج

د

0536579308